



委1-1-2

温室効果ガス観測技術衛星「いぶき」(GOSAT) の打上げ準備状況について



2009年1月7日
宇宙航空研究開発機構
理事 堀川 康



「いぶき」(GOSAT)作業状況(1/3)

1. 作業状況

➤2008年11月11日から種子島宇宙センターにおいて、「いぶき」(GOSAT)の射場搬入後試験(各種機能試験、推薬充填等)を実施し、12月28日及び29日の納入前審査において、輸送及び射場搬入後試験結果を審査し、衛星を受領した。

➤ その後、衛星/衛星分離部結合及びフェアリング装着を終了し、現在は、ロケットへの結合準備作業を実施中である。
(作業フローについては次ページのとおり。)

➤衛星の状態は良好であり、打上げに向けた作業は計画通り進行している。



「いぶき」(GOSAT) 作業状況(2/3)

射場作業フロー(主要な試験項目のみ記述)





「いぶき」(GOSAT)作業状況(3/3)

2. 今後の予定

- 衛星のロケットへの搭載 : 2009年1月11日
- 衛星システム点検 : 2009年1月12日・13日
- 衛星/追跡管制最終確認審査会 : 2009年1月14日
- 打上げ最終準備完了確認会 : 2009年1月19日
- 打上げ予定日 : 2009年1月21日
打上げ予定時間帯 : 12時54分～13時16分(日本標準時)
打上げ予備期間 : 2009年1月22日～1月25日
2009年1月27日～2月28日

以上

